

출력 일자: 2004/7/30

발송번호 : 9-5-2004-030568923

수신 : 서울 강남구 역삼1동 825-33 테헤란빌딩

발송일자 : 2004.07.29

9층

제출기일 : 2004.09.29

박종길 귀하

135-934

특허청 의견제출통지서

출원인 명칭 파이오니아 가부시키가이샤 (출원인코드: 519980963959)

주소 일본 도쿄도 메구로구 메구로 1초메 4반 1고

대리인 성명 박종길 외 1 명

주소 서울 강남구 역삼1동 825-33 테헤란빌딩 9층

출원번호 10-2002-0012159

발명의 명칭 복제 관리 방법, 복제 관리 장치, 기록 매체 및 컴퓨터로 판독 가능한 매체에 구현된 복제 관리 프로그램

이 출원에 대한 심사결과 아래와 같은 거절이유가 있어 특허법 제63조의 규정에 의하여 이를 통지 하오니 의견이 있거나 보정이 필요할 경우에는 상기 제출기일까지 의견서[특허법시행규칙 별지 제 25호의2서식] 또는/및 보정서[특허법시행규칙 별지 제5호서식]를 제출하여 주시기 바랍니다.(상기 제출기일에 대하여 매회 1월 단위로 연장을 신청할 수 있으며, 이 신청에 대하여 별도의 기간연장 승인통지는 하지 않습니다.)

[이유]

1. 이 출원은 특허청구범위의 기재가 아래에 지적한 바와 같이 불비하여 특허법 제42조제4항제2호의 규정에 의한 요건을 충족하지 못하므로 특허를 받을 수 없습니다.
2. 이 출원의 특허청구범위 제1항 내지 제28항에 기재된 발명은 그 출원전에 이 발명이 속하는 기술분야에서 통상의 지식을 가진 자가 아래에 지적한 것에 의하여 용이하게 발명할 수 있는 것이므로 특허법 제29조제2항의 규정에 의하여 특허를 받을 수 없습니다.

- 아

래 -

1. 본원발명의 특허청구범위 제29항 내지 제33항은 전자워터마크의 매립 처리를 컴퓨터로 판독 가능하게 하는 복제 관리 프로그램에 관한 것을 청구하고 있으나 프로그램 자체는 「물」 또는 「방법」의 발명인지 불분명하므로 발명의 카테고리가 명확하게 기재되어 있다고 볼 수 없습니다.(제42조제4항제2호)

2. 본원발명의 특허청구범위 제1항 내지 제28항은 디지털 정보를 포함하는 콘텐츠의 복제를 관리하는 복제 관리 방법 및 장치와 기록매체에 관한 것으로 전자워터마크 판독 수단과 제어정보의 변화 위치를 검출하는 수단에 의해 위치변화가 검출되면 복제 관리 장치의 처리를 변경하고, 전자워터마크는 제어 정보의 변화 위치 정보를 포함하는 것을 기술적 요지로 하고 있으나, 이는 본원 출원전 반포된 간행물인 특개평 제12-165248호(2000. 06. 16, 이하 '인용발명1'이라 한다.)의 명세서 및 도면에 기재되어 있는 영상과 음성의 내용을 종합적으로 보호하는 것으로 각 정보계열에 대한 정보 생성 수단, 분할 수단, 추출 수단과 정보의 비교결과로 출력수단을 제어하는 비교수단을 포함하는 전자 워터마크매입장치, 출력제어장치, 기억매체에 관한 구성요소와, 공개특허공보 제2001-8048호(2001. 02. 05, 이하 '인용발명2'라 한다.)의 투명성이 보장되는 비트열에 워터마크 정보를 삽입하여 저작권 정보의 삽입에 따른 데이터의 변경을 방지하는 디지털 콘텐츠의 워터마크 삽입방법에 관한 구성요소와의 채택결합에 의하여 본원발명은 이 기술분야의 통상의 지식을 가진 자가 상기 인용발명1,2로부터 기술적 구성의 곤란성 없이 용이하게 발명할 수 있습니다.(제29조제2항)

[참 부]

출력 일자: 2004/7/30

첨부 1 일본공개특허공보 평 12-165248호(2000.06.16) 1부.
첨부2 한국공개특허공보 2001-8048호(2001.02.05) 1부. 끝.

2004.07.29

특허청

전기전자심사국

영상기기심사담당관실

심사관 김운배



심사관 변형철



<<안내>>

문의사항이 있으시면 ☎ 042)481-5766 로 문의하시기 바랍니다.

특허청 직원 모두는 깨끗한 특허행정의 구현을 위하여 최선을 다하고 있습니다. 만일 업무처리과정에서 직원의 부조리행위
위기가 있으면 신고하여 주시기 바랍니다.

▶ 홈페이지(www.kipo.go.kr)내 부조리신고센터